



Metallbearbeitung

Korrosionsschutzöl

- aromatenfrei
- ausgezeichnetes Kriechvermögen

EINSATZGEBIETE

OSYRIS DWY 6000 ist ein Korrosionsschutzmittel zum temporären Schutz mit ausgezeichneten wasserverdrängenden Eigenschaften. Ein Schutz über mehrere Monate ist möglich, je nach Handhabung und Bedingungen. OSYRIS DWY 6000 ist auch geeignet zur Transport- und Langzeitkonservierung vor allem für Seetransporte. Ein Einsatz nach der Nassbearbeitung ist auch bei schwierigen Geometrien, wie Sacklöchern, möglich. Der Auftrag erfolgt vorzugsweise durch Tauchen, Pinseln oder Sprühen.

INTERNATIONALE SPEZIFIKATIONEN

ISO 6743-8 L-REE

ANWENDUNGSVORTEILE

- alterungsbeständiger Korrosionsschutzfilm mit hoher Konsistenz und gleichmäßiger Verteilung
- wachsartiger, nicht grifffester Film
- Korrosionsschutzdauer ist u. a. abhängig vom Werkstoff der zu konservierenden Teile, den klimatischen Bedingungen der Lagerung usw.

ANWENDUNGSHINWEISE

Die Entfernung erfolgt durch Lösemittel.

EIGENSCHAFTEN*

Typische Kennwerte	Methode	Einheit	Wert
Farbe	visuell		braun
Dichte bei 15 °C	ASTM D 1298	kg/m ³	800
Viskosität bei 40 °C	ASTM D 445	mm ² /s	2.6
Flammpunkt	ASTM D 92	°C	63
Kesternich Test		Runden	65
Filmdicke		µm	4,0

* Die oben genannten Kennwerte sind mit einer üblichen Toleranz in der Produktion erhalten und keine Spezifikation.